# Grandes cultures

## BULLETIN N° 612 DU 11 MARS 1991 - ENVOI N° 3

DEPLIANT POIS ET CEREALES

COLZA : Absence de maladies

Début du vol du charançon de la tige

Bon stade pour les régulateurs de

croissance

POIS : Désherbage : les nouveautés

#### **COLZA**

Stade C2 à D1 ( début élongation des tiges, boutons cachés par les jeunes feuilles)

### **MALADIES**:

Les colzas ont bien redémarré, ils demeurent chétifs mais sont sains. Seules quelques macules de phoma sont visibles.

Les décolorations blanches sur feuilles sont dues au gel qui a provoqué le soulèvement de la cuticule.

## **RAVAGEURS**:

Deux périodes de 3 jours (du 23 au 25/2 et du 3 au 5/3) ont été favorables au vol du charançon de la tige.

Ce ravageur n'a jamais occasionné de dégâts conséquents en ILE DE FRANCE. Il est, par contre, signalé fréquemment dans l'Aube (torsion ou éclatement des tiges).

Attention: charançon de la tige du colza: bout des pattes noir

charançon de la tige du chou : bout des pattes roux.

——> Seules les parcelles au Sud-est de l'ILE DE FRANCE, à proximité d'anciens colzas infestés, pourront être traitées, dès le retour d'une période ensoleillée.

762



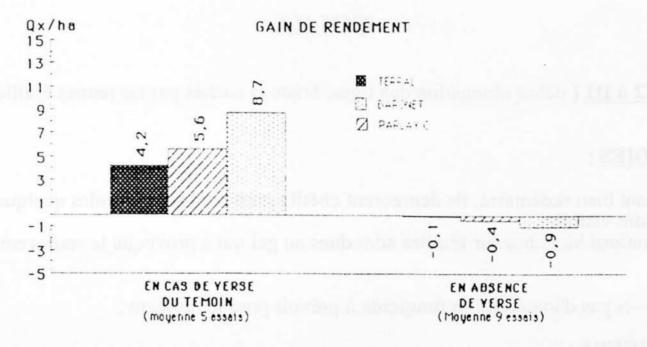
### **REGULATEURS DE CROISSANCE:**

Les colzas sont au bon stade pour recevoir un régulateur de croissance.

Spécialité autorisée Stade d'application Dose/ha Réduction hauteur	TERPAL C1 C2 3 1	PARLAY C+0,1%AGRAL C1 C2 1,251	BARONET C1 D1 0,5kg
floraison Caractéristiques	2 à 5% foliaire	10 à 25% foliaire et racinaire	15 à 40% racinai- re

—> Seules les parcelles denses (plus de 20 pieds par mètre linéaire) portant des variétés sensibles à la verse (Darmor, Eurol) valoriseront le régulateur. En effet, en l'absence de verse, il n'y a pas d'effet positif sur le rendement.

## SYNTHESE DES 14 ESSAIS REALISES PAR LE SPV DE 1987 A 1990



#### **POIS**

## NOUVEAUTES EN DESHERBAGE:

En 1990, deux nouvelles spécialités ont reçu une APV pour le désherbage des pois de printemps.

En prélevée: Pépro développe l'association aclonifen et néburon. Le produit préformulé n'est pas disponible sur le marché. Il peut être reconstitué en mélangeant 3,5 l de Challenge 600 avec 1800g de néburon par ha. Dans les essais du SPV, cette association s'est révélée sélective et présente une bonne efficacité sur l'ensemble des dicotylédones, sauf sur renouées des oiseaux où elle est plus irrégulière.

Ne pas mélanger Challenge avec Tribunil, car cette association est très phytotoxique.